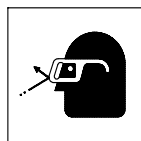
NEW ヒルソー取扱説明書
《ＡＦ１０Ｓ》

御使用に際して、この取扱説明を必ずお読み下さい。
また、必要な時取り出して読めるよう大切に保管して下さい。

注意　安全かつ正しくお使いいただくために、下記の事は遵守して下さい。

（1）　ノコ刃及びヤスリは高速で作動をします、危険ですから絶対に手指等を近付けないで下さい。

（2）　ノコ刃が折れて飛んだり、切断物の切りクズが目に入ったりする恐れがありますので安全メガネを使用して下さい。
また人の居る方向に向けて使用しないで下さい。

（3）　作業によっては、騒音レベルが８５ｄＢ（Ａ）を超えることがありますので、防音用具（耳栓等）を使用して下さい。

（4）　振動がありますので、長時間の連続使用はしないで下さい。

（5）　ノコ刃・ヤスリの交換の時は必ずエアー源をストップしてから行って下さい。

（6）　使用しない時は、必ずエアー源をストップしておいて下さい。

（7）　能力以上（使用目的以外）での作業は行わないで下さい。

市販のハンドソーが使用できますが、市販の長い寸法で使用されますとノコが横揺れして折れて飛ぶことがあり非常に危険です。 必ず長さを１００mm 以下に切断して使用して下さい
（但し、取付部寸法の関係でサンドヴィック製を使用して下さい）

お願い

■御使用方法

（1）　エアーは、エアーフィルターを通し、及びルブリケータ（潤滑油供給機器）を取付るか
又は、Ｎｏ．４０のドレンプラグより、使用前と連続作業中は１時間毎に必ず注油して
使用後も３～４滴注油し２０～３０秒作動させて下さい。
※潤滑油は、スピンドル油＃６０（ＩＳＯ粘度＃１０）を使用して下さい。
又は、タービン油＃９０（ＩＳＯＶＧ粘度＃３２）添加剤入りを使用して下さい。
ワークピストンは高速で作動します。油切れの無い様に注意して下さい。

水分を含んだエアーを使用しますと、内部にサビが発生したり、ワークピストンに異常が発生し作動しなくなります。絶対に水分の含んだエアーは使用しないで下さい。

（2）　Ｎｏ.２６－１のホースニップル（Ｇ１／４”メス）にエアー源からのホースを接続して下さい。

（3）　エアーホースを接続する時に、ニップルに附着したゴミやホコリがホース内に入らないようにきれいに取り除いて下さい。

（4）　充分なエアーを供給できるようにエアー源のバルブは全開にして下さい。

（5）　使用空気圧は、０.５４～０.６４ＭＰａで使用して下さい。（本体附近での空気圧）
（指定空気圧以上での使用による故障の責任は負いません）

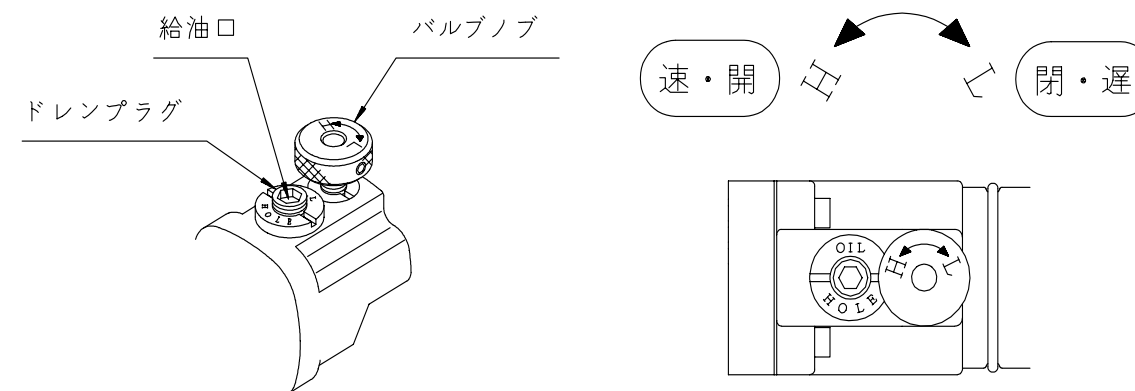
（6）　指定空気圧範囲外での圧力で使用した場合トラブル発生の原因となります。
Ｎｏ．４１のバルブノブ（Ｎｏ．１６ニードルバルブ）を回す事によって速度の調整ができます。

（7）　ノコ刃又はヤスリを取付ける時はできる限り奥まで入れ、Ｎｏ．３２のセットボルトを２箇所共しっかり締め付けて下さい。
ヤスリ使用の場合は、Ｎｏ．３３のノコ用アタリを取り外して下さい。

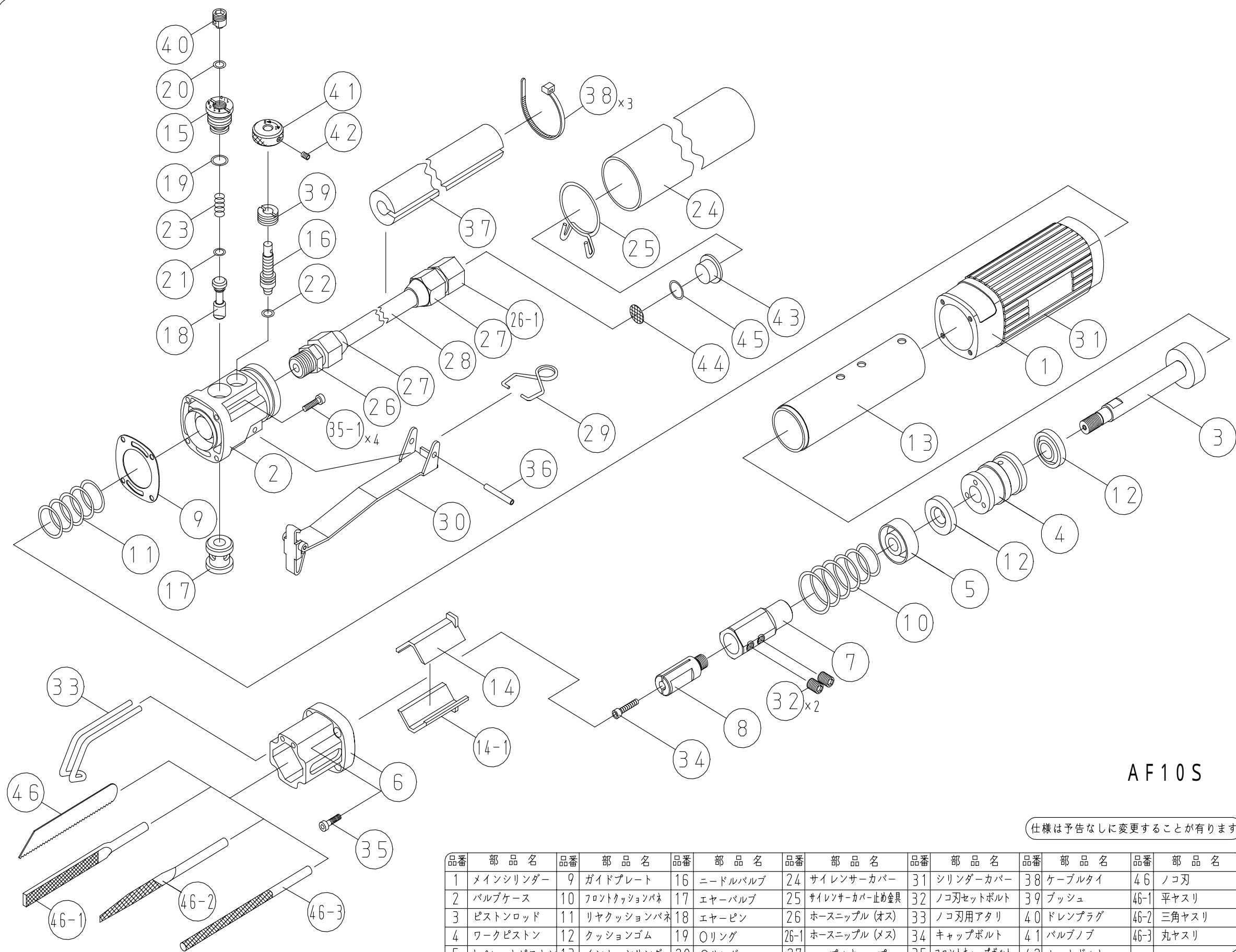
■作動はＮｏ．３０のレバーを下図のように軽く前方に押して下さい。

■Ｎｏ．４０のドレンプラグよりの給油方法

バルブノブ（ニードルバルブ）をＬの方向にいっぱい締め込んでエアーをストップして
ドレンプラグをピンレンチでゆるめて給油口（レンチ穴）より注油して下さい。

※御使用方法は裏面の部品図を参照して下さい。

《注意事項》　◎ 修理に関しては当社宛にご依頼下さい。
◎ 分解・改造による故障の責任は一切負いかねます。
（※仕様は予告なしに変更することが有ります）

室本鉄工株式会社
〒573-1132　大阪府枚方市招提田近１丁目８－１
TEL　072-850-0091（代）
FAX　072-850-0082

12・03

AF10S

仕様は予告なしに変更することが有ります

品番	部品名	品番	部品名	品番	部品名	品番	部品名	品番	部品名	品番	部品名	品番	部品名
1	メインシリンダー	9	ガイドプレート	16	ニードルバルブ	24	サイレンサーカバー	31	シリンダーカバー	38	ケーブルタイ	46	ノコ刃
2	バルブケース	10	フロントクッションバネ	17	エヤーバルブ	25	サイレンサーカバー止め金具	32	ノコ刃セットボルト	39	ブッシュ	46-1	平ヤスリ
3	ピストンロッド	11	リヤクッションバネ	18	エヤーピン	26	ホースニップル (オス)	33	ノコ刃用アタリ	40	ドレンプラグ	46-2	三角ヤスリ
4	ワークピストン	12	クッションゴム	19	Oリング	26-1	ホースニップル (メス)	34	キャップボルト	41	バルブノブ	46-3	丸ヤスリ
5	オペレートピストン	13	インナーシリンダー	20	Oリング	27	ニップルキャップ	35	フロントキャップボルト	42	セットボルト		
6	ヘッド	14	ガイドブッシュ (上)	21	Oリング	28	エヤーホース	35-1	リヤキャップボルト	43	キャップ		
7	ホルダーキャップ	14-1	ガイドブッシュ (下)	22	Oリング	29	フック	36	スプリングピン	44	金網		
8	替刃ホルダー	15	オイルキャップ	23	スプリング	30	レバー	37	ウレタンフォーム	45	リング		